

# ToLEDo Superia T8 Universel 16W L1200 2400lm 865

Code article 0029276

**SYLVANIA**



Gamme de tubes T8 LED. Nouvelle génération de tubes LED retrofit T8. Finition en verre, conception robuste: ne se plie pas et ne jaunit pas dans le temps. Résistant au feu. IRC80. Disponible en versions 4000K et 6500K. Pour le remplacement des tubes fluorescents T8 (18/ 36W / 58W). Excellente uniformité et distribution de la lumière sur 300° (angle de diffusion à 230°). Durée de vie 50.000 heures - 200.000 cycles d'allumage / extinction. Garantie 5 ans. Compatible avec les luminaires étanches. Universal : compatible ballast ferromagnétique/électronique/branchement direct.

## Atouts techniques

### Photométrie

#### Données générales

Nom du produit	ToLEDo Superia T8 Universel 16W L1200 2400lm 865
Technologie	LED
Watts (nominal) (W)	16
Forme de la lampe	Tube, double culot
Finition de la lampe	Opale
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Ouvert
Application générale	Education, CHR (Café- Hôtel-Restaurant), Logistique & Industrie, Musées & Galeries, Bureaux, Résidentiel & Consommateur, Commerce
Plage de température de fonctionnement (°C)	-20°C...+45°C
Température ambiante (°C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
Classe ETIM	EC001959
Garantie	5 ans

#### Données optiques

Flux lumineux utile	2400
Flux lumineux utile (nominal) (lm)	2400
Température de couleur (K)	6500
Couleur de lumière	Lumière du jour
IRC (Ra)	80
Colour Variation Initial (SDCM)	SDCM6
Beam Angle (°)	160
Groupe de risque photobiologique	RG0
Maintien du flux à la fin de la durée de vie nominale (lm)	70

# ToLEDo Superia T8 Universel 16W L1200 2400lm 865

Code article 0029276

**SYLVANIA**

## Caractéristiques électriques

Power consumption (W)	16
Wattage (W)	16
Tension d'alimentation primaire min	220
Tension d'alimentation primaire max	240
Facteur de puissance lampe	0.9
Appareillage obligatoire	Non
Nombre d'allumages avant défaillance prématurée	>100000
Dimmable	Non
Courant d'appel (A)	5.3
Durée Courant d'appel (µs)	49
Étiquette énergétique (classe)	D
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	52
Max. luminaires par disjoncteur 16 A B	85

## Durée de vie

Durée de vie nominale moyenne - L70 B50	50000
Durée de vie moyenne (nominal) (hr)	50000
Durée de vie moyenne (nominale) (h)	50000

## Données physiques

Indice de protection IP	IP20
Longueur (mm)	1213
Diamètre nominal produit (mm)	28
Poids (kg)	0.18

## Emballage

Code EAN	5410288292762
Longueur simple de l'emballage (cm)	121.0
Largeur simple de l'emballage (cm)	3.0
Hauteur emballage unitaire (cm)	3.0
DUN14 (inner)	15410288292769
Unités par emballage extérieur	10
Packaging outer length / height (cm)	120.7
Packaging outer width (cm)	21.0
Profondeur boîte extérieure (cm)	11.5

## Sécurité

Condition de fonctionnement optimal (° C)	-20-45
Consignes de nettoyage en cas de bris	N/A
Lampe à objectif spécial	No
Convient à l'éclairage résidentiel	Yes
Safety message	Aucun